

Poznań, 15 listopada 2018 r.

WEO18E248052
EO/DR/RT/360/INF

INTROTERM
Marek Korcz
ul. W. Kosińskiego 4B
62-040 Puszczykowo

dotyczy: udzielenia informacji w sprawie infrastruktury dla „Projektu założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe”

W nawiązaniu do otrzymanego, pismem datowanym na 3.10.2018 r., zapytania w zakresie danych na potrzeby „Projektu założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe” poniżej przedstawiamy wnioskowane dane dotyczące infrastruktury elektroenergetycznej na poziomie SN i nn rozlokowanej na terenie Gminy Dopiewo, będącej na majątku i w eksploatacji Spółki:

ad. 1. ad. 2. Na wstępie zmuszeni jesteśmy poinformować, iż wobec wnioskowanej prośby o określenie charakterystyki odbiorców obowiązujące sprawozdania G10.8 dla ARE nie zawierają danych z wyszczególnieniem dla Gminy Dopiewo w związku z powyższym przekazanie zakresu informacji, o które wnioskowano nie jest możliwe.

ad. 3. Opis infrastruktury ENEA Operator:

W pierwszej kolejności informujemy, iż schemat sieci SN i WN z terenu Gminy Dopiewo został przedstawiony w załączniku nr 1 do przedmiotowego pisma. Ponadto poniżej przedstawiamy dane dotyczące infrastruktury ENEA Operator Sp. z o.o., które winny być uwzględnione w przedmiotowym opracowaniu:

Liczba stacji transformatorowych SN/nn – 194 szt.

Moc zainstalowanych transformatorów SN/nn – 48,877 MVA

Linie elektroenergetyczne SN i nn:

L.p.	Poziomy napięcie	Długość linii [km]	
		kablowej	Napowietrznej
1	SN	106,743	76,586
2	nn	303,636	84,749



linie WN-110 kV	długość linii na terenie gminy [m]
Plewiska – Buk	7656
Plewiska – Duszniki	6700
Plewiska – Kiekrz	5650
Plewiska – Pogodno	3536
Plewiska - Stęszew	4396

Odbiorcy zlokalizowani na terenie Gminy Dopiewo zasilani są ze stacji WN-110 kV/SN

Nazwa stacji WN/SN	Poziomy napięcie	Moc znamionowa jednostek transformatorowych pracujących w stacji [MVA]		Moc stacji WN/SN	Liczba jednostek transformatorowych zainstalowanych w stacji	Obciążenie szczytowe stacji LATO (aktualne)	Obciążenie szczytowe stacji ZIMA (aktualne)
		T1	T2				
Plewiska ¹	110/15	40	40	80	2	23,2	29,0
Stęszew ¹	110/15	16	---	16	1	11,7	12,8
Tarnowo Podgórne ¹	110/15	25	25	50	2	23,1	25,3
Sady ¹	110/15	25	25	50	2	28,58	29,15

¹stacje zlokalizowane poza obszarem Gminy Dopiewo

Aktualnie istniejąca sieć elektroenergetyczna znajduje się w dobrym stanie technicznym i zaspokaja potrzeby odbiorców na terenie Gminy Dopiewo.

ad. 4. Plan modernizacji rozbudowy infrastruktury technicznej dotyczący Gminy Dopiewo obejmuje:

- Modernizację/rozbudowę sieci SN i nn.
- Przyłączenie odbiorców do sieci SN i nn.

Jednocześnie uprzejmie informujemy, iż w horyzoncie czasowym wykraczającym poza okres objęty Planem Rozwoju ENEA Operator widzimy możliwość budowy stacji WN-110 kV/SN Batorowo zlokalizowanej na granicy miejscowości Dąbrowa i Zakrzewo.

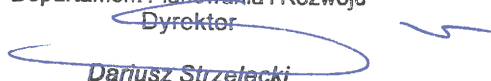
ad. 5. Na terenie Gminy Dopiewo nie znajdują się źródła energii odnawialnej przyłączone do sieci SN. Jednocześnie informujemy, iż na przedmiotowym terenie znajduje się 66 źródeł energii odnawialnej przyłączonych do sieci niskiego napięcia o łącznej mocy przyłączeniowej 335,655 kW. Ponadto uprzejmie informujemy, iż zestawienie podmiotów ubiegających się o przyłączenie do sieci o napięciu znamionowym większym niż 1 kV znajduje się na stronie ENEA Operator Sp. z o.o. w zakładce: Info o sieci>Informacje o przyłączeniach tj. pod adresem:

<https://www.operator.enea.pl/infoosieci/raporty/informacjeoprzylaczeniach>

W przypadku Państwa pytań bądź wątpliwości prosimy o kontakt z pracownikami ENEA Operator Sp. z o.o. Departament Planowania i Rozwoju: p. Bartoszem Kwaśnym (61-884-3175, bartosz.kwasny@enea.pl), p. Marią Gajda (61 884-3174, maria.gajda@enea.pl).

Z poważaniem

ENEA Operator Sp. z o.o.
Departament Planowania i Rozwoju
Dyrektor


Dariusz Strzelecki

załącznik:

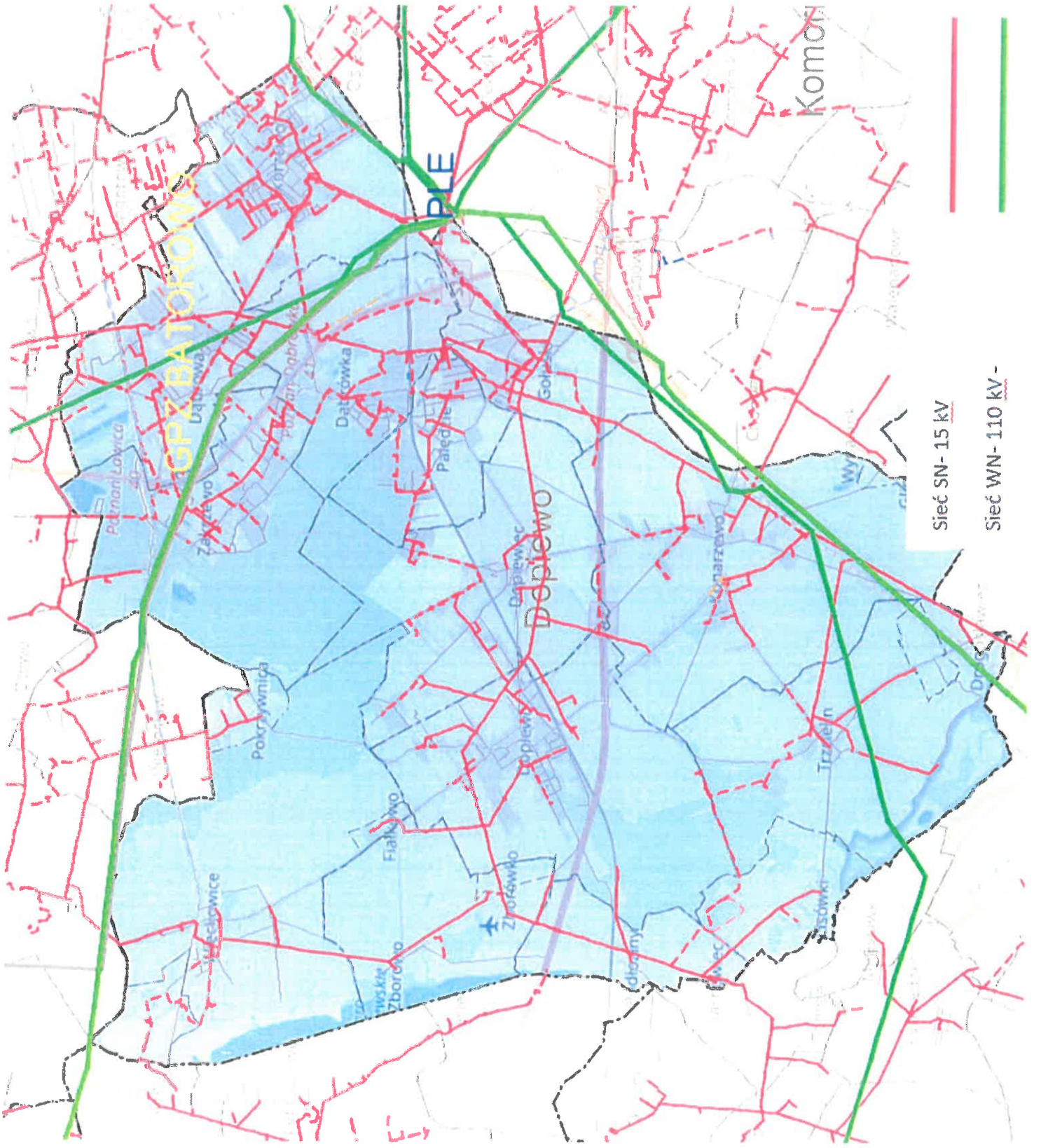
Załącznik nr 1 – Schemat sieci SN i WN na terenie Gminy Dopiewo

k.o.:

DR/RT;

OD Poznań





Sieć SN- 15 kV

Sieć WN- 110 kV -